

다전공 개요



- 동아대학교 학사에 대한 관련규정을 안내합니다.

관련규정 바로가기 >

융합전공

신청기간

매 학년도 1월, 7월(연 2회)

신청자격

소속학과 기준 1학년을 수료한 재학생(신청 해당 학기 계절학기 학점은 제외)

1. 1학년 수료 기준학점표

소속학과	1학년 수료기준	비고
<ul style="list-style-type: none"> 간호학부 간호학과 디자인환경대학 건축학과 건축학전공(5년제) 	취득학점 35학점 이상	성적이 F, NP인 과목은 취득학점에서 제외
상기 학과를 제외한 나머지 학과	취득학점 33학점 이상	

❗ 2019학년도 이전 입학한 공과대학 소속 학생의 1학년 수료학점 기준은 취득학점 35학점 이상으로 적용
(2020학년도부터 공과대학 졸업이수학점 변동)

2. 졸업예정자 및 휴학생의 경우에는 신청 불가함

신청방법

학사공지에 공고되는 기간내 온라인 신청



신청 바로가기



모집전공

모집전공명	
수소시스템	
스마트모빌리티	
바이오헬스규제과학	
AI·SW융합	
스마트헬스케어	

❗ 모집하는 시기에 따라 모집전공은 다소 변경될 수 있음.

선발기준

해당학년도 모집정원 내에서 평점평균 순으로 선발(동점자가 있을 경우에는 취득학점 높은 순)

❗ 선발인원 중 융합전공 참여학과 소속이 아닌 학생의 선발 비중은 모집정원 20% 이내로 제한

중도포기

매 학년도 6월, 12월(연 2회) 온라인 신청 [\[포기신청 바로가기\]](#) / 4학년 1학기 종료전까지

❗ 졸업예정학기(통상 4학년 2학기 개강 후)로 등재된 경우 온라인 포기신청 불가

중도포기시 기존 취득한 융합전공 교과목 처리

2011학번 이전	2012학번부터
이미 이수한 융합전공 교과목은 자유선택으로 인정한다. 단, 참여학과가 소속학과와 동일계열인 경우 전공심화교과목으로 최대 18학점 범위내에서 인정한다.	이미 이수한 융합전공의 전공교과목은 자유선택으로 인정한다. 다만, 소속학과와 전공선택 인정 교과목으로 지정된 교과목은 전공선택으로 인정받을 수 있다.

2011학번 이전	2012학번부터
-----------	----------

- !

성적표상 이수구분은 자유선택으로 표기되며, 졸업사정시 상기의 원리가 적용됨
- !

본인학과의 전공선택 과목과 명칭이 일치하는 과목의 경우 성적증명서상 이수구분을 전공선택으로 변경신청이 가능함

이수방법 안내

구분	융합전공 I (2024년부터 모집하지 않음)	융합전공 II
정의	소속 전공과정을 이수하지 않고 두 개 이상의 학과가 융합된 전공교과를 이수	소속 전공과 함께 두 개 이상의 학과가 융합된 전공교과를 동시에 이수
편성학점	융합전공필수 18학점을 포함하여 90학점 이내	융합전공필수 18학점을 포함하여 75학점 이내
이수학점	융합전공 교과과정 72학점	소속전공 45학점 + 융합전공 36학점 (소속전공의 마이크로모듈을 이수 완료하는 경우 소속전공 36학점 이수)
학위취득	1개(융합전공 학위 수여)	2개(소속전공·융합전공 학위 수여)
전공명	실내공간디자인 스마트헬스케어(2023학년도 이전 선발학생 적용)	수소시스템 스마트모빌리티 바이오헬스규제과학 AI·SW융합 스마트헬스케어(2024학년도 이후 선발학생 적용)

융합전공 I

이수 교양교과는 원소속학과 기준으로 이수해야 하고, 원 소속학과의 전공은 이수할 필요가 없으며, 융합전공 I 에 편성된 전공필수 18학점, 전공선택 54학점을 이수하여야 한다.

[예시1] 2021학번 건축학과(5년제) 소속 학생이 실내공간디자인 융합전공을 이수하는 경우

건축학과(5년제) 교양교과

36학점

교양필수(12)

기본소양(24)

건축학과(5년제) 전공교과목

이수불필요

단, 건축학과 전공 교과목 중 일부가 융합전공 교과과정에
편성될 수 있음

실내공간디자인
전공필수 전체

18학점

실내공간디자인
전공선택

54학점

자유선택

22학점

실내공간디자인 졸업기준학점(130학점, 융합전공이수 규정
제8조 제3항)에서 좌측 학점들을 차감하고 남은 학점만큼
이수

융합전공 I 에서 총 72학점 이수

 $130 - 36 - 72 = 22$

❗ 융합전공 이수규정 제8조 제2항: 융합전공자의 졸업이수학점은 「교육과정 운영 규정」에서 정한 소속 학부(과)·전공의 교과과정 영역별 이수학점표에 따라야한다. 단, 실내공간디자인 전공은 졸업이수학점을 130학점으로 정한다.

[예시2] 2021학번 경영정보학과 소속 학생이 스마트헬스케어 융합전공을 이수하는 경우

경영정보학과 교양교과

50학점

교양필수(11)

중점교양(6)

경영정보학과 전공교과목

이수불필요

단, 경영정보학과 전공교과목 중 일부가 융합전공
교과과정에 편성될 수 있음

기본소양(18)

학과교양(15)

스마트헬스케어
전공필수 전체

18학점

스마트헬스케어
전공선택

54학점

+

자유선택

8학점

경영정보학과 졸업기준학점(130학점)에서 좌측 학점들을
차감하고 남은 학점만큼 이수

융합전공 I 에서 총 72학점 이수

 $130 - 50 - 72 = 8$

[이수방법 간단요약]

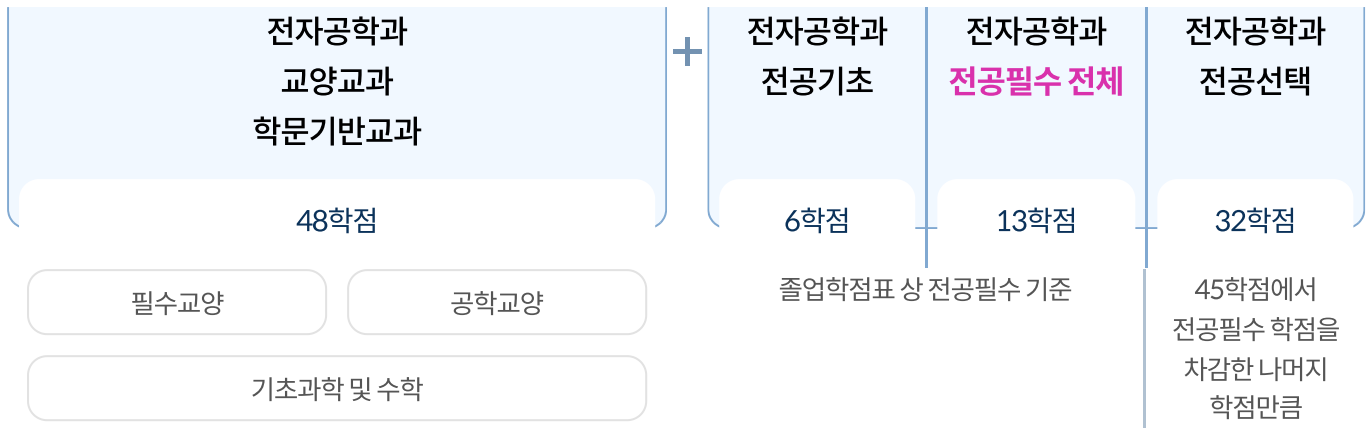
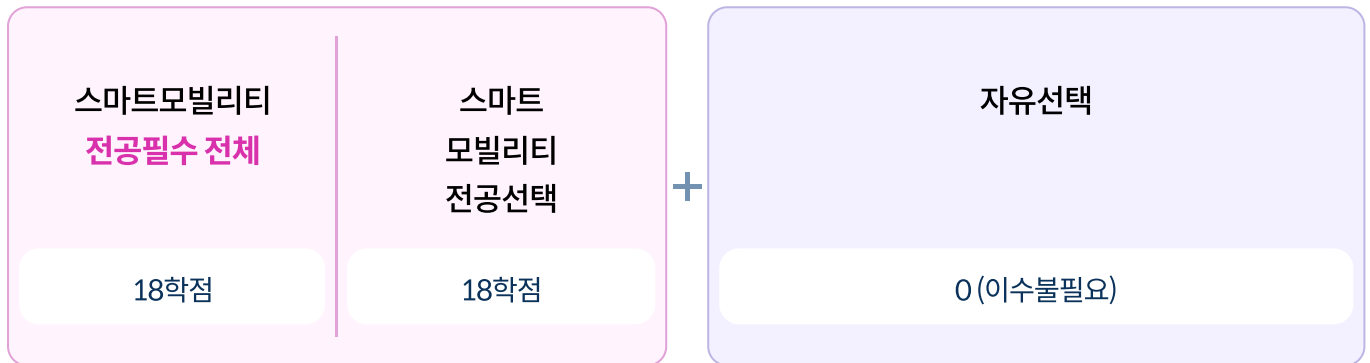
1. 교양교과의 경우에는 원 소속학과 기준으로 모두 이수한다.
 (!) 영역별 이수학점표상 교양교과라고 되어 있는 영역과, 학문기반교과를 의미한다.
2. 원 소속학과의 전공은 이수할 필요가 없다.
3. 융합전공에서는 전공필수 18학점과 전공선택 54학점을 각각 이수한다.
4. 자유선택의 경우 원 소속학과 기준 졸업학점에서 교양학점, 융합전공 학점을 차감한 나머지 학점만큼만 추가로 이수하면 된다.

융합전공 II

이수 교양교과는 원소속학과 기준으로 이수해야 하고, 원 소속학과의 전공교과 45학점(전공필수 전체 포함), 융합전공 II 에서 36학점(전공필수 전체 포함)을 이수하여야 합니다. 단, 원 소속학과의 전공 마이크로모듈 제도를 신청하여 이수 완료하는 경우 36학점을 이수하면 됩니다. 단, 전공기초 교과목은 전공교과 45학점에 포함되지 않으므로 지정된 과목을 모두 이수해야 합니다.

[예시1]2023학번 전자공학과(주전공) 소속 학생이 스마트모빌리티 융합전공을 이수하는 경우

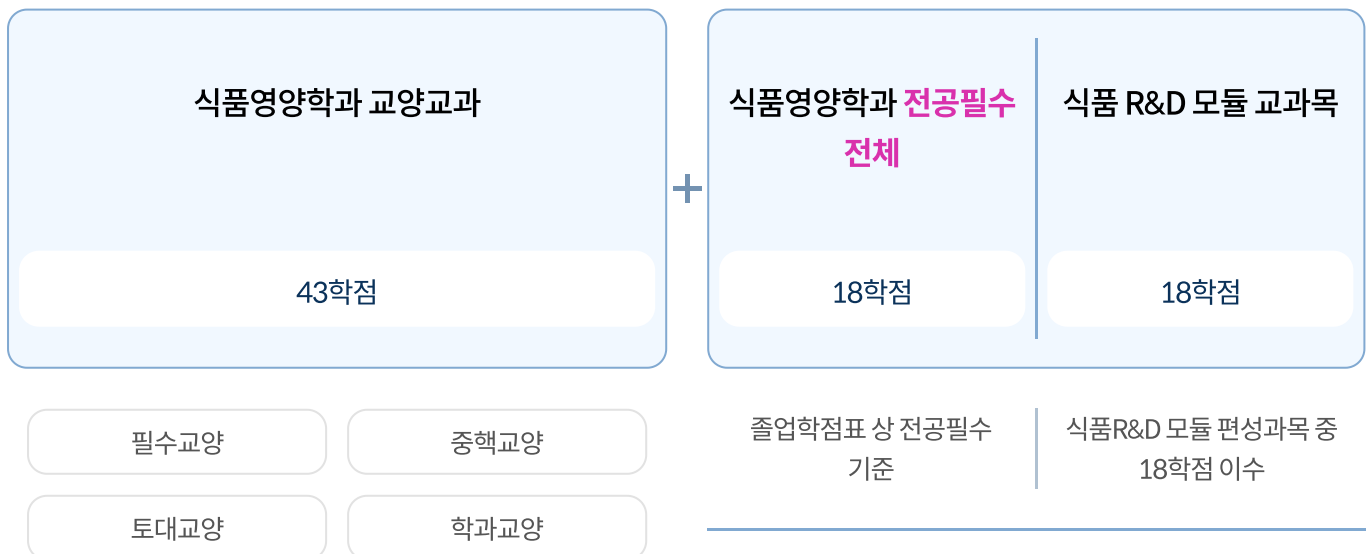
※ 전자공학과에는 전공 마이크로모듈이 개발되어 있지 않음

주전공에서 **총 45학점** 이수

전자공학과 졸업기준학점에서 좌측 학점들을 차감하고 남은 학점만큼

융합전공에서 **총 36학점** 이수 $130 - 48 - 6 - 45 - 36 = -5$

[예시2] 2023학번 식품영양학과(주전공) 소속 학생이 바이오헬스규제과학 융합전공을 이수하는 경우
(식품영양학과에서 식품 R&D 모듈을 신청하여 이수완료 하는 경우)



모듈 이수완료

주전공에서 **총 36학점** 이수
(모듈 이수완료 못하는 경우 45학점 이수)

바이오헬스
규제과학
전공필수 전체

18학점

바이오헬스
규제과학
전공선택

18학점

+

자유선택

15학점

식품영양학과 졸업기준학점에서 좌측 학점들을 차감하고
남은 학점만큼

융합전공에서 **총 36학점** 이수

$130 - 43 - 36 - 36 = 15$

[이수방법 간단요약]

1. 교양교과의 경우에는 원 소속학과 기준으로 모두 이수한다.

❗ 영역별 이수학점표상 교양교과라고 되어 있는 영역과, 학문기반교과를 의미한다.

2. 주전공 이수는 원 소속학과(주전공)에서 전공교과 45학점을 이수한다. 주전공의 졸업 이수학점표 상의 전공필수 학점은 모두 이수하고, 전공선택은 45학점에서 전공필수 학점을 차감한 만큼 이수한다. 단, 원 소속학과(주전공)에서 전공 마이크로모듈을 신청하여 이수 완료하는 경우 전공교과 36학점을 이수한다. (자세한 사항은 [전공 마이크로모듈제 안내 페이지](#) ☞를 참조 바람)

3. 자유선택의 경우 원 소속학과 기준 졸업학점에서 교양학점(학문기반교과 포함), 주전공학점, 융합전공 II 학점을 차감한 나머지 학점만큼만 추가로 이수하면 된다.

4. 공학인증학과 특례

원 소속학과(주전공)가 공과대학(컴퓨터·AI공학부 포함)인 경우 원 소속학과 기준으로 전공기초를 모두 이수한다.

기타사항

가. 융합전공 I 이수자는 융합전공의 졸업논문을 제출하여 심사에 통과하여야 하며, 융합전공 II 이수자는 원 소속학과와 융합전공의 졸업논문을 함께 제출하여 모두 심사에 통과하여야 졸업이 가능함

나. 고학년의 경우에도 신청시점기준 1학년 수료학점 이상만 취득하면 신청에 제한이 없으나 과목의 추가 이수로 인해 졸업시기가 늦어질 수 있음

다. 융합전공 포기시 원 소속학과 기준으로 영역별 이수학점을 이수하여야 졸업이 가능하며, 원 소속학과와 졸업논문도 제출해야 함

